سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمسقط

مدرسة عبيدة بنت مسلم مسائي(5-6)

10

الاسم:

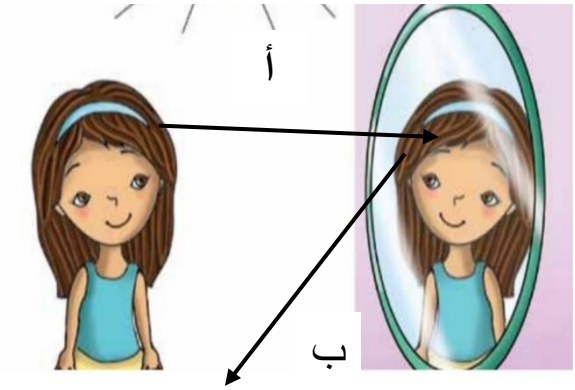
الصف:

الاختبار القصير الأول في مادة العلوم

1) في حصة العلوم خرج أحمد مع زملاءه من الصف إلى الساحة لملاحظة كيف يتكون الظل ،ورسم أحمد ظله كما في الشكل المقابل ،درجة ظل أحمد هي:(ظللي الدائرة على يمين الإجابة الصحيحة). (درجة واحدة)

2 ○ 3 ○ 4 ○ 5 ○

2) ادرسي الشكل المقابل ثم أجيبي عن الأسئلة:



أ) يمثل السهم (أ) الشعاع.....والسهم (ب)الشعاع..... (درجة واحدة)

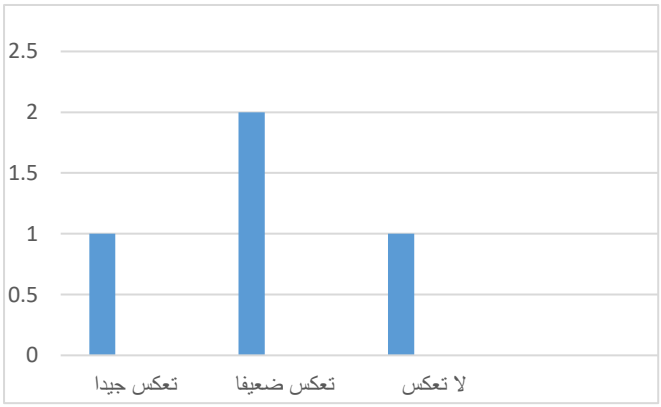
ب) اذكري استخدامين من استخدامات المرايا في الحياة اليومية.

1-.....

2-.....

(درجتان)

3) أجرت ريم استقصاء لمعرفة مدى عكس الأسطح المختلفة للضوء، واستخدمت أربع أسطح مختلفة (ملعقة بلاستيكية، سيراميك ،مرآة، خشب)، ثم قامت بتمثيل النتائج بيانيا كما في الشكل :



أ) السطح الذي يعكس الضوء بشكل أفضل هو.....

(درجة واحدة)

ب) ضعي علامة (√) أو(×):

( ) الأسطح الخشنة تعكس الضوء.

( ) المرآة سطح أملس لامع يعكس الضوء.

(درجتان)

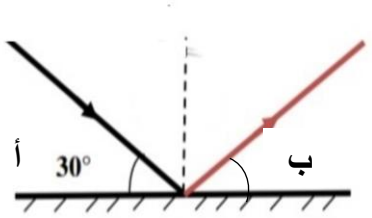
4) صلي الكلمات في العمود(أ) بما يناسبها في العمود(ب):

العمود(أ)
نظارة شمسية
نافذة زجاجية
كتاب
قماش رقيق

العمود(ب)
جسم معتم
جسم شبه شفاف
جسم شفاف

(درجتان)

5) من خلال الشكل المقابل ،إذا كان قياس الزاوية (أ)30درجة فإن قياس الزاوية (ب) يساوي (ظللي الدائرة على يمين الإجابة الصحيحة).



20 ○ 30○ 40 ○ 50 ○

(درجة واحدة)

انتهت الأسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق يا عبقريات الصف الخامس